

MICROTROMBIDIUM MOTASI UNE NOUVELLE LARVE LIBRE DE
TROMBIDIA

Z. FEIDER

Nous avons décrit en Roumanie plusieurs larves de *Microtrombididae* Feider, 1959 appartenant au genre *Microtrombidium* Haller, 1804, *Gonothrombium* Feider, 1948, *Atractothrombium* Feider, 1955 et *Atractothromboides* Feider, 1975.

Nous décrivons une nouvelle espèce du genre *Microtrombidium*, *Microtrombidium motasi* n. sp., dédiée au professeur Constantin Moțaș, homme de science émérite.

Cette espèce est caractérisée par la forme de l'écusson dorsal antérieur (scutum), qui présente deux prolongements ventraux, par l'anneau chitineu autour de la bouche, par la présence de deux poils pygidiaux, par les poils hypostomaux digités, par la coalescence des coxes III sur la ligne médiane et par les griffes de la troisième paire de pattes qui sont spécialisées. Cette ensemble de caractères peut conduire à l'idée d'un nouvel genre.

Les dimensions du corps sont : idiosoma 258 μ long et 138 μ large : pattes I, II et III ont respectivement 276 μ , 235 μ et 218 μ avec I P 729 μ ; tarses des pattes ont 83 μ , 69 μ et 51 μ , l'anneau bucal 29 μ sur 40 μ et l'uropor 19 μ .

Les dimensions en microns des distances entre les poils et la longueur des poils du scutum et du scutellum sont AA, 66 ; AW, 111 ; PW, 110 ; SB, 88 ; ASB 125 ; PSB, 124 ; SD, 149 ; MA, 58 ; AP, 53 ; AM, — AL, 39 ; PL, 44 ; S, — ; LSS, 132 ; HS, 32 ; SL, 59 ; SS, 63.

L'écusson dorsal (*scutum*), rhombique est ponctué et strié au niveau des angles postéro-externes. L'écusson postérieure (*scutellum*), en forme de navette, est ponctué. À la partie latérale du scutum se trouve l'écusson des yeux avec la cornée antérieure trois fois plus grande que la postérieure. La partie dorsale de l'opisthosome porte 24 poils disposés en six rangées ayant 4, 4, 2, 6, 4 et 4 poils. L'extrémité postérieure se continue avec les deux poils pygidiaux. Les quatre poils de la première rangée sont fixés sur des écussons éliptiques.

Sur la partie ventrale, en arrière de la troisième paire de coxes, sont fixées trois rangées de 2, 4 et 2 poils fixés autour de l'uropore.

Le gnathosome présente une paire de poils ventraux (*strobili*), ayant chacun six digitations. L'orifice buccal est entouré d'un cercle chitineu portant des festones et une membrane circulaire.

Les chélicères ont la lame pourvue de deux courts denticules.

Les palpes, de 35 μ , ont des larges g noux et f mura depourvus de poils, un tibia avec une griffe biffide courb e et deux poils lisses longs. Le palpotarse conique, outre la sol nidi e, porte six poils lisses, dont trois longs, deux la longueur moyenne et un poil court.

Les pattes I et II ont les griffes trifides et l'empodium courb e. La troisi me patte porte une seule griffe de la m me forme que les griffes des premi eres pattes. La seconde griffe est courb e proximatement et assez fort, tandis que l'empodium garde la m me forme et position.

Les pattes ont le suivante nombre de poils :

Pattes	Totale	Tars	Tibia	G�nou	T�lof�mur	Trochanter	Coxe
I	44	22	7	6	6	1	2
II	31	14	7	3	5	1	1
III	23	14	5	3	3	1	1

Sur la premi ere patte se trouve une sol nidi e, un famulus et une eupathidi e, sur le tarse, deux sol nidi es sur le tibia et deux sol nidi es sur le g nou. Sur la seconde patte se trouve une sol nidi e, sur le tarse, une sol nidi e sur le tibia et une sol nidi e sur le g nou. Sur la troisi me patte on observe une sol nidi e sur le tibia.

Holotype chez l'Auteur.

Terra typica : Pogan, au voisinage de Roman (Neam ).

Biotop. Feuilles mortes de la for t.

Date. 1 octobre 1949.

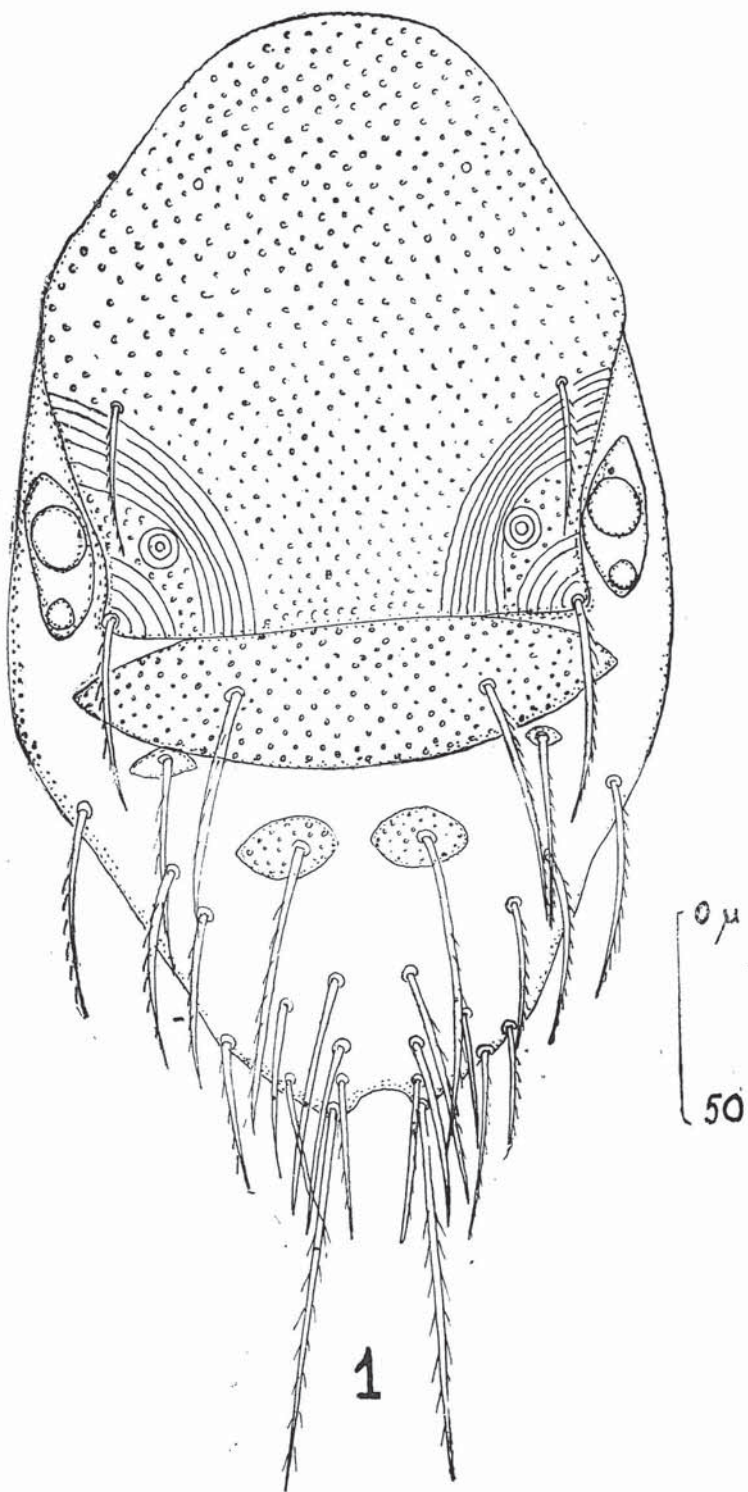
MICROTROMBIDIUM MOTASI O NOUĂ LARVĂ LIBERĂ DE TROMBIDIA

Rezumat

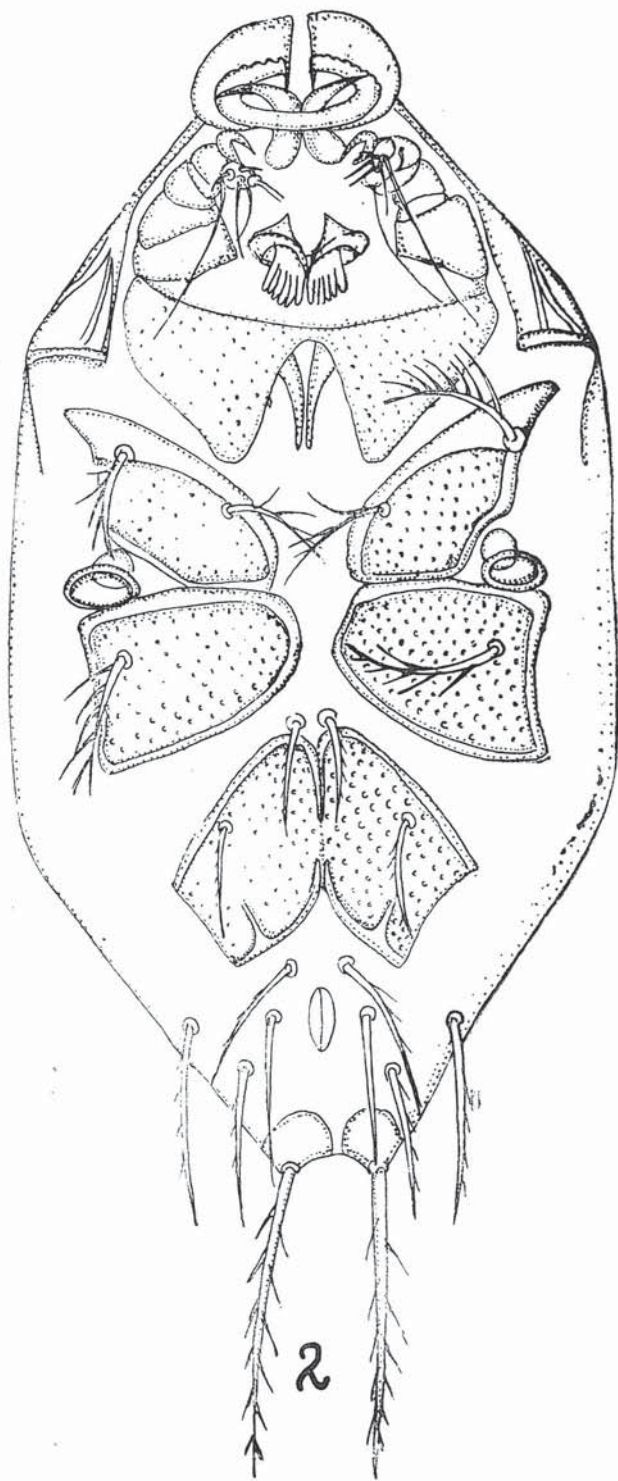
Autorul descrie o specie nouă de larvă *Trombidia*, *Microtrombidium motasi*, caracterizată prin forma ecusoanelor dorsale, forma inelului bucal, strobili și a 3-a pereche de picioare. Ea a fost găsită în liziera pădurii Pogan (Roman, Neam ).

BIBLIOGRAPHIE

- Feider Z., 1955, *Două larve noi ale genului Atractothrombium*, Bul. Politehniceii și Universității, 1, p. 197—210.
- Feider Z., 1955, *Studiul citorva larve de Microtrombidiinae și noua delimitare a genului Microtrombidium*, An. Univ. „Al. I. Cuza” I, 1—2, p. 61—117.
- Feider Z., 1955, *Descrierea a două larve aparținând genului Gonothrombium*, Bul. St. Acad. VII, 2, p. 453—471.
- Feider Z., 1975, *Une nouvelle larve de Trombidia : Atractothromboides danubialis n. g., n. sp.*, Rev. Roum. Biol., XX, 4, p. 223—227.



Microtrombidium motasi sp. n.



2

Microtrombidium motasi sp. n.